

成都Q390D钢板Q390D中板厚度3mm5mm6mm8mm10mm

产品名称	成都Q390D钢板Q390D中板厚度3mm5mm6mm8mm10mm
公司名称	安阳钢盈商贸有限公司
价格	5350.00/吨
规格参数	品牌:安钢 型号:Q390D 产地:安钢
公司地址	河南省安阳市龙安区安彩大道西段龙悦湾小区物业楼二楼209室
联系电话	18237277135

产品详情

轧钢工序能耗约占钢铁工业总能耗的10%，是整个生产流程绿色化制备过程需要突破的一个重要环节。钢铁研究总院等通过绿色化低能耗铸轧衔接技术优化了长型材连铸与轧钢两个工序之间的衔接生产方式，取消了传统加热炉，采用直接轧制、感应补热轧制、补热炉短时间均热等方式，实现长型材制备过程的流程创新，使能源消耗降低，并减少了气体排放，做到长型材的绿色化生产。

关键技术：

- (1) 开发出连铸方坯高温恒温恒量出坯技术，实现铸机布局、浇铸速度、铸坯切割协同设计的工程化，钢坯的头部和尾部温度差不超过50、出坯温度大于1000；
- (2) 建立了多流连铸机在不同工艺下的连铸坯排队模型，开发出长型材铸-轧界面钢坯排队控制技术，使典型生产线产量提高了7.9%；
- (3) 开发出长型材绿色化铸-轧衔接技术。针对连铸机与轧机不同布置，分别采用直接轧制、感应补热、高温钢坯均温等不同方式，实现多种现场工艺布置高效衔接，典型生产线的直轧率达到了99%；
- (4) 开发出直接轧制的长型材性能稳定性控制技术，实现同一浇次钢筋屈服强度的波动低于12%。该成果大幅度降低了长型材轧钢工序的吨钢能源消耗，典型生产线能耗降低30kg/t，技术在中冶华天公司、粤北联合钢铁公司等企业应用，经济社会效益显著。

高强钢卷板	Q390D	7.5	1500	C	118吨	安阳	安钢
高强钢卷板	Q390D	3.75	1500	C	120吨	安阳	安钢
高强钢卷板	Q390D	11.75	1500	C	87吨	安阳	安钢
高强钢卷板	Q390D	3	1500	C	31吨	安阳	安钢

高强钢卷板	Q390D	2	1500	C	64 吨	安阳	安钢
高强钢卷板	Q390D	1.9	1500	C	32 吨	安阳	安钢
高强钢卷板	Q390D	1.8	1500	C	32 吨	安阳	安钢
高强钢卷板	Q390D	3.75	1500	C	240 吨	安阳	安钢
高强钢卷板	Q390D	4	1500	C	58 吨	安阳	安钢
高强钢卷板	Q390D	9.5	1500	C	100 吨	安阳	安钢
高强钢卷板	Q390D	3.5	1500	C	60 吨	安阳	安钢
高强钢卷板	Q390D	11.75	1500	C	60 吨	安阳	安钢
高强钢卷板	Q390D	4.5	1500	C	174 吨	安阳	安钢
高强钢中板	Q390D	24	2500	10500	1 块	安阳	安钢
高强钢中板	Q390D	12	2500	10500	1 块	安阳	安钢
高强钢中板	Q390D	12	2500	10600	6 块	安阳	安钢
高强钢中板	Q390D	24	2500	10600	2 块	安阳	安钢
高强钢中板	Q390D	24	2500	10700	1 块	安阳	安钢
高强钢中板	Q390D	12	2500	10700	7 块	安阳	安钢
高强钢中板	Q390D	18	2500	10700	1 块	安阳	安钢
高强钢中板	Q390D	12	2500	10800	4 块	安阳	安钢
高强钢中板	Q390D	24	2500	11000	3 块	安阳	安钢
高强钢中板	Q390D	18	2500	11100	1 块	安阳	安钢
高强钢中板	Q390D	10	2500	11200	1 块	安阳	安钢
高强钢中板	Q390D	18	2500	11200	1 块	安阳	安钢
高强钢中板	Q390D	12	2500	11300	1 块	安阳	安钢